

MINIPELLES HYDRAULIQUES
CHARGEUSES-PELLETEUSES

FRAISEUSES DE CHAUSSÉE



Modèles

PC35
PC45

Compatibilité de la machine

305, 305.5, 306, 307.5, 308, 309, 415, 416, 420, 428, 430, 432, 434, 440, 444
307.5, 308, 309, 310, 415, 416, 420, 428, 430, 432, 434, 440, 444, 450

Machines actuellement répertoriées. La disponibilité des modèles de machines et des équipements varie selon les régions. Contactez votre concessionnaire Cat® local pour connaître la compatibilité et la disponibilité exactes.



Les fraiseuses de chaussée Cat® sont conçues pour les petites tâches de pose de revêtement dans les applications résidentielles et commerciales et sont principalement utilisées pour remettre en état les surfaces en asphalte et en béton de manière économique. Elles constituent la solution idéale pour le fraisage des imperfections du revêtement avant la rectification, la suppression des parties de la chaussée endommagées, la suppression des bandes de signalisation des voies et toutes les tâches pour lesquelles l'utilisation de fraiseuses traditionnelles est limitée. Les Fraiseuses de chaussée PC35 et PC45 Cat sont conçues pour être utilisées sur les minipelles hydrauliques et les chargeuses-pelleuses Cat.

CARACTÉRISTIQUES



MANOMÈTRE DE PRESSION MAX PRO

Le manomètre Max Pro fournit au conducteur un retour d'informations pour ajuster la vitesse au sol afin d'optimiser la productivité avec des charges de matériau variables. La jauge affiche les performances de la fraiseuse en temps réel qui sont visibles de la cabine. De série sur tous les modèles.



RÉGLAGE MANUEL DE LA PROFONDEUR AVEC ÉCHELLE INDICATRICE

Permet au conducteur d'ajuster facilement la profondeur à l'aide d'une manivelle manuelle et d'une échelle indicatrice.



MARQUES DE COUPE

Indique le point de contact du tambour avec la surface en fonction de la profondeur de coupe. Un assistant peut indiquer au conducteur quand démarrer et arrêter la coupe.



INDICATEUR DU CENTRE DU TAMBOUR

Indique le centre du tambour sur le côté de la fraiseuse.



INDICATEUR DE LARGEUR CAT

Indique la largeur de la coupe du tambour.



MOTEUR LONGUE DURÉE DE VIE

Le motoréducteur fournit des performances et un rendement optimaux.



PATINS REMPLAÇABLES

Deux patins antidérapants résistants à l'usure et facilement remplaçables restent parallèles au sol pour une stabilité optimale.



ACHEMINEMENT EFFICACE DES FLEXIBLES

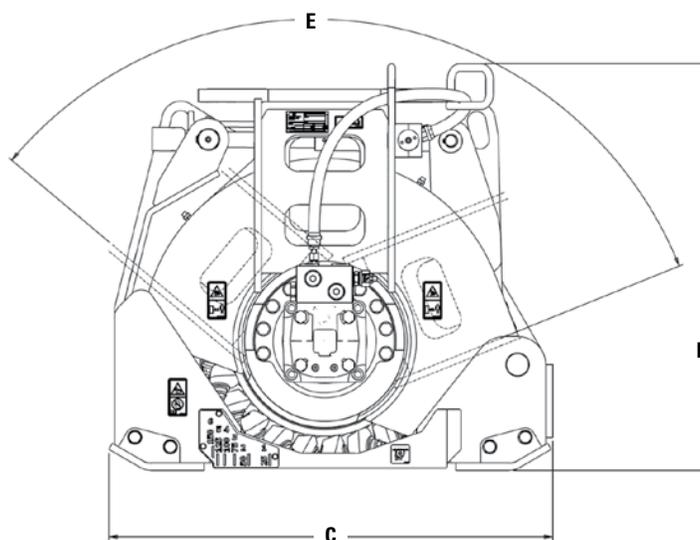
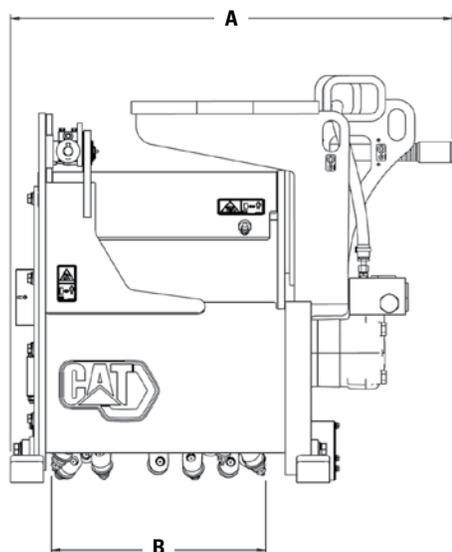
Les guides de flexible garantissent la mise à l'écart des canalisations hydrauliques pendant toutes les opérations d'orientation en cours de fonctionnement.



SYSTÈME DE SUPPORT DE MONTAGE

Nécessite un support de montage commun qui utilise un schéma de boulonnage partagé permettant l'interchangeabilité entre les fraiseuses de chaussée, les marteaux et les compacteurs à plaque vibrante.

DIMENSIONS



| Modèle | PC35 | PC45 |
|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| A Largeur hors tout | 856 mm 33,7 in | 943 mm 37,1 in |
| B Largeur de travail | 350 mm 13,8 in | 450 mm 17,7 in |
| C Longueur hors tout | 860 mm 33,9 in | 947 mm 37,3 in |
| D Hauteur hors tout | 808 mm 31,8 in | 866 mm 34,1 in |
| E Angle de rotation | 119° | 117° |
| Poids | 489 kg 1 078 lb | 666 kg 1 468 lb |
| Profondeur de coupe maximale | 120 mm 5 in | 150 mm 6 in |
| Débit hydraulique requis | 1er accessoire | 1er accessoire |
| Débit hydraulique optimal | 45-80 l/min 12-21 US gal/min | 75-140 l/min (20-37 US gal/min) |
| Pression hydraulique optimale | 150-250 bar 2 175-3 625 psi | 150-250 bar 2 175-3 625 psi |
| Vitesse du tambour au débit maximal | 255 tr/min | 220 tr/min |
| Nombre de forets coniques | 42 | 48 |



OPTIONS DE FORETS

Les pics coniques tous travaux sont fournis de série.
Les forets optionnels comprennent : béton, béton lourd et asphalte
lourd. Les outils pour changer les forets sont inclus.



GARANTIE DE DEUX ANS STANDARD

La garantie standard de deux ans vous permet
d'acheter en toute tranquillité un équipement
de fraiseuse de chaussée Cat de qualité.

Pour plus d'informations sur les produits Cat, les services proposés par les concessionnaires et les solutions par secteur d'activité, veuillez consulter le site www.cat.com

© 2023 Caterpillar. Tous droits réservés.

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines représentées sur les photos peuvent comporter des équipements supplémentaires. Pour connaître les options disponibles, veuillez vous adresser à votre concessionnaire Cat.

CAT®, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « Power Edge » et « Modern Hex » Cat ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.

www.cat.com www.caterpillar.com

AFHQ8426 (02-2023)
(Global)

